フィルムパック材専用エアーガン　取扱説明書　型式 YPG-55F, 55FS, 55FL

この度は当社の製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。

⚠ 警　告

安全にご使用頂くために
最後までよくお読み下さい。

1. ご使用前に
リアカバーとピストン部が、しっかり締結されているかどうか、必ずロープを点検して下さい。ピストン部を連結しているロープが切れると危険ですから、異常が認められた時は、直ちにロープを交換して下さい

2. 準備中はカプラの連結を外す
フィルムパック材の脱着,洗浄,分解の際は必ずカプラの連結を外して下さい。

3. エアーホース
空気圧力用、耐圧 2MPa(20kgf/cm²)以上のものをお使い下さい。
定期的に点検し、異常が認められた時は新しいものと交換して下さい。

4. エアーホースの接続
接続金具、ホース止め金具は強靭なものを用い、エアーが漏れないように締付けて下さい。

5. エアーの圧力
0.6MPa(約6kgf/cm²)以下の圧力で使用して下さい。

6. エアーの開通
レバーに指や、物が触れていない事を確認した後に行って下さい。

7. レバーの操作
必ずフロントキャップを確実に取り付けて安全を確認の上、レバーを引いて下さい。　人には絶対に向けないで下さい。

8. 保護具の着用
作業時は必ず保護メガネを着用して下さい。

9. 保守、点検
ピストンが摩耗するとフィルムパックを噛み込みやすくなりますので、その際はピストンを交換してからご使用下さい。ネジの焼付け防止の為、シリンダーを取付の際はネジ部にグリスを塗布して下さい。

10. 保管
カプラの連結を外し、湿度が低く、関係者以外の手の届かない所に保管して下さい。

11. 分解、調整
ハンドル部の分解,調整についてはメーカーにお申し付け下さい。
尚、減圧弁を取り外される時は、ハンドル下部のネジ(黒)が一緒にはずれ、ハンドル内部の部品が散乱する恐れがありますのでご注意下さい。

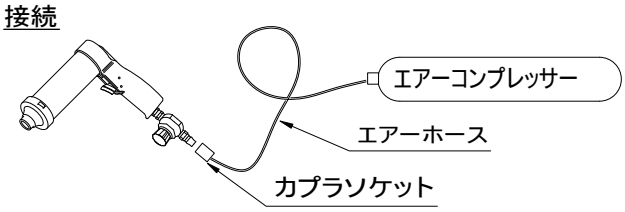
≪用途≫

フイルムパック入りシーリング材等の射出作業に用いられます。

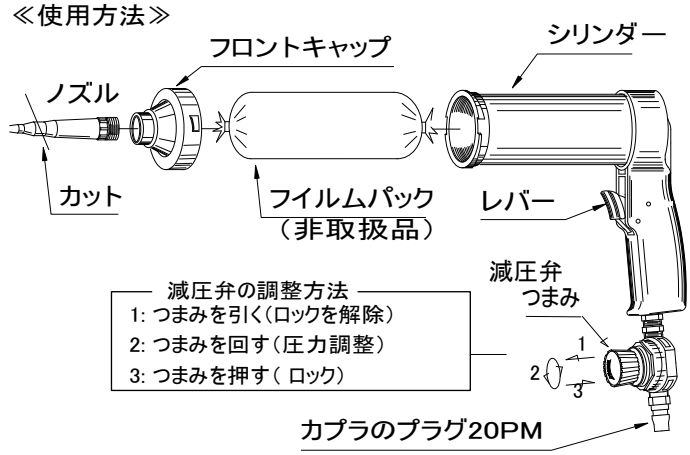
その他の使用は厳禁

≪準備≫

1. エアーコンプレッサー　使用圧力=max,0.6MPa
流量=毎分射出量X(使用圧力+1)X毎分レバー回数
2. エアーホース　耐圧2MPa(20kgf/cm²)以上　内径6.3mm
3. 市販のカプラ用ソケット20SHをご用意下さい。
4. ノズルのセット (コーンは適当な位置でカット)
フロントキャップにねじ込みます。
5. 接続



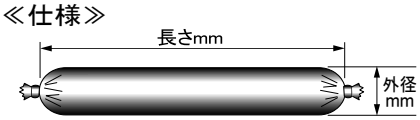
≪使用方法≫



1. フロントキャップを左に回して取り外します。
2. フイルムパック(袋)をシリンダーの中に入れます。
3. フイルムパック(袋)の先端部をカットします。
4. フロントキャップを装着します
5. カプラを連結します。
6. レバーを引くと射出します。レバーは一杯に引いて下さい。
中間で停めると排気口よりエアーが漏れます。
7. 射出速度を調節します。
減圧弁のつまみを引き、右に回すと速く、左に回すと遅くなります。
調節後はつまみを押してロックします。
8. 作業中はハンドルを回転させないで下さい。
(シリンダーがはずれなくなる恐れがあります。)
9. 射出終了後はカプラの連結を外します。
10. フロントキャップを外し材料の空袋を捨てます。
11. 作業終了後はカプラの連結を外してガンの汚れた部分を清掃して下さい。

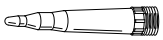
注:ピストンの動きが悪くなった時は、カプラプラグの入口より
タービン油等の潤滑油を10滴位注ぎ、4～5回空動きさせて下さい。

≪仕様≫



型式	適用フィルムパック材		全長	質量	使用圧力	エアーホース	ホース取付
	容量 ml	外径x長さmm	mm	kg	MPa	内径mm	口金,Rc
YPG-55FS	300～400	50x230	299	0.9	max,0.6	6.3	1/4
YPG-55F	500	50x280	349	1.0	max,0.6	6.3	1/4
YPG-55FL	600	50x335	399	1.2	max,0.6	6.3	1/4

付属品
減圧弁, ニップル(減圧弁組付), カプラプラグ20PM (減圧弁組付)
ノズル : コーン (樹脂) 5本

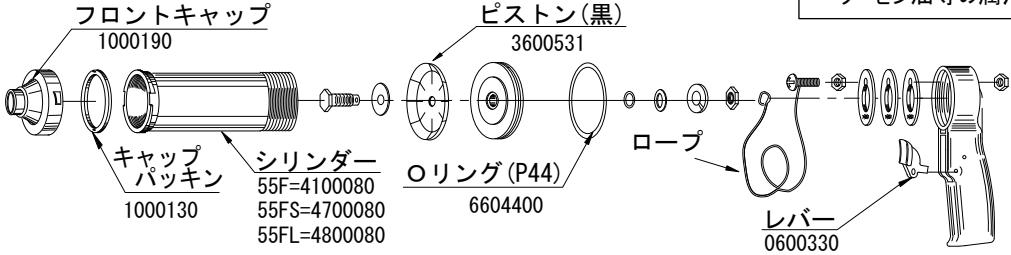

コーン(樹脂)
1000390

別売


ストレート(鉄製)
1000440


L型(鉄製)
1000430

≪分解図≫ *ハンドル部内部の部品についてはメーカーへお問合せ下さい。



株式会社　山本製作所
〒546-0013 大阪市東住吉区湯里5丁目18-26
TEL;06-6760-5557　FAX;06-6760-5558
ホームページアドレス
URL=http://www.gun-yamamoto.co.jp
E-mail:info@gun-yamamoto.co.jp